

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741653

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 7200849462

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraču SI (GZW): 2229 / 2232

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2182 / 2232

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	77	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	73	99	-1	43
	fitnes	g	105	0	82	106	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	83	111	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-580	-26	79	-39	-38	44
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-0.1	78	5	-1.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.8	0.3	77	1.2	-0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0.02	78	0.1	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.02	77	0.04	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	75	91	-1	43
	randman	g	100	0	74	104	0	43
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	72	106	-2	42
	perzistencija	g	101	1	78	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	1	79	108	1	44
	protok mlijeka	g	89	0	85	90	0	45
	mastitis	g	103	-3	62	108	-1	38
	ciste	g	102	1	67	102	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	102		65	104		40
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	103	1	43
	vitalnost	g	109	1	70	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	81	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	115	1	65	114	1	40
	skupna ocj. vime	g	105	1	82	107	0	45
	visina križa	g	110	0	78	99	0	44
	duljina leđa	g	102	0	73	96	0	43
	širina zdjelice	g	96	-1	72	90	0	43
	dubina trupa	g	98	-1	71	99	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	75	104	1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	75	115	0	43
	putice	g	108	1	70	105	0	42
	visina papaka	g	100	1	62	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	108	1	42
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741653
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2229 / 2232
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200849462

Datum rođenja: 31.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2182 / 2232
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	74	107	0	43
	susp. ligament	g	109	1	69	103	0	41
	dubina vimena	g	105	-1	78	107	0	44
	duljina sisa	g	90	0	82	91	-1	45
	debljina sisa	g	91	1	73	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	98	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	93	0	44
	čistoća vimena	g	101	-1	72	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		71	108		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima