

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 2200912806

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 140 / 159

Rang po polubraču ESI (OEZW): 136 / 159

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	104	0	38
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	104	0	33
	fitnes	g	109	0	81	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	0	79	184	0	35
	dnevna kol. masti	g	-9.3	0	78	2.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	78	8.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	116	0	75	108	0	34
	randman	g	105	0	73	102	0	32
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	107	0	31
	perzistencija	g	97	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	104	0	34
	protok mlijeka	g	108	0	85	105	0	35
	mastitis	g	120	0	60	113	0	28
	ciste	g	108	0	64	102	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	108		64	108		30
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	70	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	104	0	71	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	92	0	65	96	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	100	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	107	0	34
	visina križa	g	108	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	106	0	73	106	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	75	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	101	0	34
	putice	g	93	0	70	98	0	33
	visina papaka	g	100	0	61	102	0	30
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	92	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 140 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 159
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	107	0	33
	susp. ligament	g	104	0	69	103	0	33
	dubina vimena	g	113	0	78	112	0	34
	duljina sisa	g	103	0	82	105	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	83	0	79	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	93	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	103		30

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 2505 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