

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474282

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 9200410840

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 145 / 159

Rang po polubraču ESI (OEZW): 148 / 159

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	37
	fitnes	g	97	0	80	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	0	78	478	0	39
	dnevna kol. masti	g	7	0	78	8.9	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	77	10.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	77	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	0	37
	randman	g	102	0	72	101	0	35
	klase mesa	g	101	0	72	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	69	99	0	34
	perzistencija	g	98	0	78	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	78	102	0	38
	protok mlijeka	g	122	0	84	110	0	39
	mastitis	g	89	0	57	100	0	31
	ciste	g	97	0	62	95	0	32
	mimoća kod mužnje	g	103		61	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	104	0	37
	vitalnost	g	103	0	69	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	99	0	39
	visina križa	g	104	0	78	104	0	39
	duljina leđa	g	104	0	72	106	0	38
	širina zdjelice	g	106	0	71	105	0	38
	dubina trupa	g	109	0	70	106	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	74	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	96	0	38
	putice	g	97	0	69	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	91	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474282
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 145 / 159
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 04.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 148 / 159
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	99	0	37
	susp. ligament	g	92	0	67	98	0	37
	dubina vimena	g	99	0	77	102	0	38
	duljina sisa	g	111	0	81	108	0	39
	debljina sisa	g	109	0	72	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	75	94	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		68	102		34

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