

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201635019

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 139 / 172

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0952820010

Datum rođenja: 19.06.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 98 / 172

Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	101	0	34
	fitnes	g	112	0	81	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	0	80	348	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	79	2.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	0	78	5.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.14	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	101	0	35
	randman	g	105	0	73	102	0	33
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	109	0	33
	perzistencija	g	107	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	86	107	0	36
	mastitis	g	107	0	60	105	0	29
	ciste	g	104	0	65	100	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	110	0	64	108	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	112	0	71	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	36
	visina križa	g	92	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	92	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	89	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	75	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	94	0	35
	putice	g	101	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	109	0	62	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201635019**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **139 / 172**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0952820010**

Datum rođenja: **19.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **98 / 172**
Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	109	0	35
	susp. ligament	g	97	0	69	97	0	35
	dubina vimena	g	115	0	78	111	0	36
	duljina sisa	g	98	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	94	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	102	0	32

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