

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201517123

Spol: M

Datum rođenja: 23.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 5200800955

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 9

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 9

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	77	118	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	113	0	46
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	100	0	43
	fitnes	g	102	0	81	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	0	79	632	0	44
	dnevna kol. masti	g	-4.5	0	79	14.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	78	22.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	44
	randman	g	88	0	74	96	0	42
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	109	0	39
	perzistencija	g	92	0	79	95	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	108	0	86	109	0	46
	mastitis	g	102	0	60	104	0	34
	ciste	g	94	0	64	95	0	37
	mimoća kod mužnje	g	107	0	64	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	102	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	106	0	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	109	0	45
	visina križa	g	101	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	109	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	76	98	0	43
	putice	g	95	0	71	100	0	41
	visina papaka	g	104	0	62	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	111	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201517123
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 9
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200800955

Datum rođenja: 23.04.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 9
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	103	0	43
	susp. ligament	g	101	0	69	98	0	41
	dubina vimena	g	113	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	103	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	99	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	99	0	39

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima