

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695902
 Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
 Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 9
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
 Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
 Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 9
 Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	117	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	104	0	42
	fitnes	g	113	0	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	116	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	857	0	78	859	0	44
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	78	6.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	0	77	19.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	78	-0.33	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	77	-0.12	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	43
	randman	g	106	0	73	102	0	41
	klase mesa	g	104	0	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	69	112	0	39
	perzistencija	g	104	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	78	110	0	44
	protok mlijeka	g	104	0	84	102	0	45
	mastitis	g	113	0	58	109	0	34
	ciste	g	98	0	63	97	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	113	0	61	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	69	98	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	107	0	69	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	99	0	41
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	109	0	44
	visina križa	g	99	0	78	101	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	104	0	42
	širina zdjelice	g	95	0	71	100	0	42
	dubina trupa	g	100	0	70	101	0	41
	položaj zdjelice	g	103	0	74	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	74	97	0	42
	putice	g	101	0	69	97	0	41
	visina papaka	g	115	0	60	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	101	0	41
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	104	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695902
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 9
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 9
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	73	105	0	42
	susp. ligament	g	111	0	68	103	0	40
	dubina vimena	g	105	0	77	106	0	44
	duljina sisa	g	111	0	81	110	0	45
	debljina sisa	g	105	0	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	115	0	78	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	103	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	69	100	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