

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201695902

Spol: M

Datum rođenja: 17.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 4201161454

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 9

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 9

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-3	76	117	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-3	86	109	-2	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	104	0	42
	fitnes	g	113	-2	80	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	82	116	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	857	-64	78	859	-38	44
	dnevna kol. masti	g	3.8	-4.8	78	6.1	-3.3	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	15.2	-2.5	77	19.1	-1.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	-0.02	78	-0.33	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.17	-0.01	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	-1	69	112	0	39
	perzistencija	g	104	-2	78	102	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	82	111	1	45
	broj somatskih stanica	g	115	0	78	110	1	44
	protok mlijeka	g	104	1	84	102	1	45
	mastitis	g	113	1	58	109	1	34
	ciste	g	98	-2	63	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	113		61	106		36
6.Plodnost	plodnost	g	96	-3	69	98	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	107	0	69	106	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	64	99	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	69	99	-2	41
	skupna ocj. noge	g	102	-2	63	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	109	0	44
	visina križa	g	99	1	78	101	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	104	-1	42
	širina zdjelice	g	95	-1	71	100	-1	42
	dubina trupa	g	100	-1	70	101	0	41
	položaj zdjelice	g	103	1	74	105	1	42
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	101	1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	84	-2	74	97	-1	42
	putice	g	101	-1	69	97	-1	41
	visina papaka	g	115	0	60	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	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): 05.08.2025
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	-1	73	105	-1	42
	susp. ligament	g	111	1	68	103	1	40
	dubina vimena	g	105	1	77	106	0	44
	duljina sisa	g	111	1	81	110	-1	45
	debljina sisa	g	105	1	72	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	115	1	78	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	111	2	76	103	1	43
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		69	100		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 2508 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