

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 4201161454

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 10

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 10

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	119	-1	77	116	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	110	1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	103	-1	42
	fitnes	g	113	0	81	108	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	115	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	889	32	80	907	48	46
	dnevna kol. masti	g	3.5	-0.3	80	6.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-0.2	79	19.6	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	-0.02	80	-0.35	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	-0.01	79	-0.14	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	106	-1	43
	randman	g	105	-1	73	101	-1	41
	klase mesa	g	103	-1	72	101	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	70	111	-1	39
	perzistencija	g	103	-1	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	83	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	114	-1	79	109	-1	44
	protok mlijeka	g	103	-1	85	101	-1	45
	mastitis	g	113	0	59	108	-1	34
	ciste	g	99	1	64	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	113	0	62	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	70	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	74	101	0	42
	vitalnost	g	107	0	69	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-3	70	97	-2	41
	skupna ocj. noge	g	104	2	64	103	1	39
	skupna ocj. vime	g	111	1	82	110	1	44
	visina križa	g	100	1	78	102	1	44
	duljina leđa	g	104	1	73	105	1	42
	širina zdjelice	g	96	1	72	99	-1	42
	dubina trupa	g	101	1	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	101	-2	74	103	-2	43
	kut skoč. zgloba	g	88	-2	75	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	86	2	75	99	2	42
	putice	g	102	1	70	97	0	41
	visina papaka	g	114	-1	60	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	1	70	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	110	1	71	105	1	42

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): 3 / 10
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 10
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	74	104	-1	42
	susp. ligament	g	113	2	68	105	2	41
	dubina vimena	g	104	-1	78	105	-1	44
	duljina sisa	g	111	0	81	109	-1	45
	debljina sisa	g	104	-1	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	115	0	78	109	1	44
	položaj prednjih sisa	g	103	1	85	103	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	76	104	1	43
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	70	101	1	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 2512 i 2511
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