

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Majka: HR 4201161454

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 11

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 11

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	117	-1	78	113	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	101	-1	43
	fitnes	g	110	-2	82	106	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	849	-22	81	833	-49	46
	dnevna kol. masti	g	2.9	0.2	81	3.5	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.5	80	17.9	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0.01	81	-0.34	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	80	-0.12	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	0	43
	randman	g	105	-1	74	100	-1	41
	klase mesa	g	103	0	73	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	72	108	-2	40
	perzistencija	g	103	-1	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	84	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	114	-1	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	105	2	85	101	0	46
	mastitis	g	110	-4	61	106	-2	36
	ciste	g	96	-1	66	96	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	114	0	63	105	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	72	96	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	107	1	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	66	96	-2	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	97	-1	42
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	101	-1	39
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	108	0	45
	visina križa	g	98	-1	79	100	-1	44
	duljina leđa	g	102	0	74	103	-1	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	99	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	75	104	1	43
	kut skoč. zgloba	g	89	1	76	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	76	98	0	43
	putice	g	99	-2	71	96	-1	42
	visina papaka	g	115	0	62	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	100	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	104	0	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): 4 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 11
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	103	0	43
	susp. ligament	g	113	1	69	104	0	41
	dubina vimena	g	103	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	112	0	82	109	-1	45
	debljina sisa	g	105	0	73	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	77	104	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	72	101	0	41

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 2608 i 2607
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