

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 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201161454

Datum rođenja: 17.10.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 11
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	78	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	102	-1	42
	fitnes	g	112	-1	81	108	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	83	113	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	871	-18	81	882	-25	46
	dnevna kol. masti	g	2.7	-0.8	80	4.6	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-0.3	79	18.9	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0.01	80	-0.35	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.01	79	-0.13	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	106	0	43
	randman	g	106	1	73	101	0	41
	klase mesa	g	103	0	73	100	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	71	110	-1	40
	perzistencija	g	104	1	80	102	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	1	83	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	115	1	79	109	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	85	101	0	45
	mastitis	g	114	1	60	108	0	35
	ciste	g	97	-2	65	96	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	114	1	63	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	71	97	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	75	101	0	42
	vitalnost	g	106	-1	70	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	95	-2	65	98	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	2	70	98	1	42
	skupna ocj. noge	g	102	-2	65	102	-1	39
	skupna ocj. vime	g	109	-2	83	108	-2	45
	visina križa	g	99	-1	78	101	-1	44
	duljina leđa	g	102	-2	73	104	-1	43
	širina zdjelice	g	95	-1	72	99	0	42
	dubina trupa	g	101	0	71	100	-1	42
	položaj zdjelice	g	101	0	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	84	-2	75	98	-1	43
	putice	g	101	-1	70	97	0	41
	visina papaka	g	115	1	61	107	1	38
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	100	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	104	-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 / 11**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201161454**

Datum rođenja: **17.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 11**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	74	103	-1	43
	susp. ligament	g	112	-1	69	104	-1	41
	dubina vimena	g	103	-1	78	104	-1	44
	duljina sisa	g	112	1	82	110	1	45
	debljina sisa	g	105	1	73	99	1	42
	smjer zad. sisa	g	114	-1	79	108	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	102	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	104	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	71	101	0	40

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 2604 i 2601

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