

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 211
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 211
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	0	33
	fitnes	g	92	0	83	96	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-15	0	84	242	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	83	4.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	82	6.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	83	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	82	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	114	0	34
	randman	g	101	0	74	106	0	32
	klase mesa	g	111	0	75	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	73	96	0	33
	perzistencija	g	97	0	84	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	99	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	87	102	0	35
	mastitis	g	102	0	63	100	0	29
	ciste	g	94	0	67	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	66	109	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	105	0	34
	vitalnost	g	108	0	72	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	95	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	100	0	35
	visina križa	g	94	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	102	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	73	102	0	34
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	96	0	34
	putice	g	95	0	72	97	0	34
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201474286
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 211
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200943665

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 199 / 211
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	98	0	34
	susp. ligament	g	100	0	71	100	0	34
	dubina vimena	g	94	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	113	0	83	106	0	35
	debljina sisa	g	116	0	74	108	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	99	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	73	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	74	105	0	32

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 2606 i 2604

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima