

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201502884
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 237
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 782371269

Datum rođenja: 29.08.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 237
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	113	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	77	103	1	44
	fitnes	g	103	0	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	114	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	-36	83	437	-32	47
	dnevna kol. masti	g	17	-0.6	82	12.1	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-1.1	81	9.6	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	82	-0.07	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	1	78	98	0	44
	randman	g	98	1	77	102	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	109	-1	44
	perzistencija	g	93	0	82	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-2	82	108	-1	45
	protok mlijeka	g	105	-1	88	106	0	47
	mastitis	g	94	1	69	104	0	41
	ciste	g	105	0	71	105	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	71	102	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	105	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	81	101	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	72	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	2	74	107	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	71	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	87	117	-1	46
	visina križa	g	99	-1	80	102	-1	45
	duljina leđa	g	97	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	1	75	99	1	44
	dubina trupa	g	102	1	75	98	0	43
	položaj zdjelice	g	98	1	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	80	97	0	45
	putice	g	103	-1	74	105	-1	43
	visina papaka	g	109	-1	68	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	108	0	75	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	100	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201502884**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **69 / 237**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 782371269**

Datum rođenja: **29.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **125 / 237**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	108	0	44
	susp. ligament	g	101	0	73	110	0	43
	dubina vimena	g	102	0	81	112	0	45
	duljina sisa	g	95	1	84	92	0	46
	debljina sisa	g	99	1	76	99	1	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	108	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	1	89	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	108	0	45
	čistoća vimena	g	100	-1	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	78	100	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima