

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201577879
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 237
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 237
Posjednik: ANA SOBOTA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	80	107	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	89	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	43
	fitnes	g	105	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	0	82	247	0	47
	dnevna kol. masti	g	-4.6	0	82	-5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	81	2.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	99	0	44
	randman	g	110	0	77	110	0	43
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	94	0	82	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	98	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	88	102	0	46
	mastitis	g	106	0	67	106	0	40
	ciste	g	106	0	70	108	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	70	104	0	41
	plodnost	g	101	0	75	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	97	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	105	0	42
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	124	0	86	114	0	46
	visina križa	g	95	0	80	97	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	87	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	79	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	90	0	44
	putice	g	102	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	104	0	67	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	96	0	43
dulj. zad. vimena	g	93	0	74	92	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201577879**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **155 / 237**
MG: **A1A1 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201188236**

Datum rođenja: **01.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 237**
Posjednik: **ANA SOBOTA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	115	0	72	107	0	42
	dubina vimena	g	115	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	90	0	84	93	0	45
	debljina sisa	g	89	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	127	0	81	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	132	0	88	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	125	0	80	106	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	98	0	43

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima