

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201577879

Spol: M

Datum rođenja: 01.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188236

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 162 / 237

Rang po polubraći ESI (OEZW): 122 / 237

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	80	105	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	89	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	108	0	44
	fitnes	g	103	-2	84	105	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	86	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	-44	82	207	-40	47
	dnevna kol. masti	g	-6.4	-1.8	82	-6	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-1.3	81	1.3	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	82	-0.17	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	77	99	0	44
	randman	g	110	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	108	1	76	108	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	108	0	43
	perzistencija	g	93	-1	82	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	98	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	88	102	0	46
	mastitis	g	104	-2	68	105	-1	40
	ciste	g	105	-1	71	108	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	70	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	76	108	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	78	102	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	74	111	1	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	96	1	41
	skupna ocj. vime	g	123	-1	86	113	-1	46
	visina križa	g	95	0	80	96	-1	45
	duljina leđa	g	96	0	76	98	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	75	97	-1	43
	dubina trupa	g	87	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	79	95	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	79	90	0	44
	putice	g	102	0	74	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	92	-1	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 polubraču SI (GZW): **162 / 237**
 MG: **A1A1 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201188236**

Datum rođenja: **01.11.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **122 / 237**
 Posjednik: **ANA SOBOTA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	78	111	0	44
	susp. ligament	g	115	0	72	106	-1	42
	dubina vimena	g	114	-1	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	116	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	125	0	80	105	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	77	99	1	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 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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima