

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): 153 / 235
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 235
Posjednik: ANA SOBOTA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-5	80	108	-5	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-5	89	100	-5	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	-1	43
	fitnes	g	106	-2	84	107	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-5	85	106	-6	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	-195	82	271	-202	47
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-6.7	82	-3.7	-6.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-6.5	81	2.9	-6.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.02	82	-0.18	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	99	-1	44
	randman	g	110	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	107	-1	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	107	-2	43
	perzistencija	g	95	-2	82	92	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	99	-1	45
	protok mlijeka	g	104	-2	87	103	-1	46
	mastitis	g	108	1	67	107	1	39
	ciste	g	107	0	70	109	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	69	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	75	110	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	96	-1	73	97	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	2	73	110	2	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	122	-4	85	114	-3	46
	visina križa	g	95	-2	80	97	-2	45
	duljina leđa	g	96	-4	75	98	-4	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	98	-2	43
	dubina trupa	g	87	-2	74	92	-3	43
	položaj zdjelice	g	97	1	77	104	1	44
	kut skoč. zgloba	g	92	1	78	95	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	78	90	-1	44
	putice	g	102	1	73	100	1	43
	visina papaka	g	104	1	66	106	1	40
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	97	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	92	-3	74	92	-4	43

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 5201188236

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 153 / 235

Rang po polubračići ESI (OEZW): 115 / 235

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	77	111	-3	44
	susp. ligament	g	114	1	72	107	-1	42
	dubina vimena	g	114	-2	80	110	-1	44
	duljina sisa	g	91	0	84	93	1	45
	debljina sisa	g	89	1	75	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	127	0	81	111	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	132	0	88	115	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	124	2	79	106	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	98	-2	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 2512 i 2511

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