

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201626695
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 435 / 1859
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201061697

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 513 / 1859
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	1	79	107	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	87	98	0	46
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	110	-1	43
	fitnes	g	103	1	84	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	1	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368	53	80	129	9	45
	dnevna kol. masti	g	4.4	-0.1	79	-6.3	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	2	79	0.2	0.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.03	79	-0.14	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	104	0	44
	randman	g	110	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	114	-2	75	108	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	3	75	104	1	43
	perzistencija	g	94	-1	80	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	109	1	87	106	-1	46
	mastitis	g	104	1	65	112	0	39
	ciste	g	104	0	69	105	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	105	0	44
	vitalnost	g	103	1	73	103	1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	69	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	108	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	113	0	46
	visina križa	g	95	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	97	-1	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	100	-1	74	100	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	97	1	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	94	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	1	78	88	1	44
	putice	g	97	-1	73	102	0	43
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	2	74	94	0	43

Životni broj: **HR 7201626695**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **435 / 1859**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201061697**

Datum rođenja: **07.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **513 / 1859**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	77	113	0	44
	susp. ligament	g	104	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	100	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	100	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	103	-1	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	1	87	112	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	103	1	44
	čistoća vimena	g	109	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	102		42

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 2508 i 2504

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima