

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494358

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 8201163988

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 648 / 1859

Rang po polubračići ESI (OEZW): 563 / 1859

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	78	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	109	-1	36
	fitnes	g	114	-2	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-291	-41	80	-78	-27	37
	dnevna kol. masti	g	-6.3	-2.3	79	-7.4	-1.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	-0.6	79	-2.2	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	79	-0.05	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	79	0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	104	0	36
	randman	g	106	0	76	107	0	36
	klase mesa	g	108	0	75	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	107	-1	37
	perzistencija	g	85	0	80	89	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	108	-2	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	106	1	87	102	1	38
	mastitis	g	116	0	64	112	0	34
	ciste	g	109	-1	69	106	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		67	102		36
	plodnost	g	115	-2	74	108	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	101	0	37
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	-1	69	107	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	96	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	72	116	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	122	1	84	116	0	38
	visina križa	g	96	-1	80	94	0	37
	duljina leđa	g	101	-1	75	100	0	37
	širina zdjelice	g	101	-1	74	103	0	37
	dubina trupa	g	101	-1	73	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	94	0	77	95	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	93	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	91	0	37
	putice	g	100	-1	72	101	-1	37
	visina papaka	g	108	-1	65	106	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201494358**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **648 / 1859**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201163988**

Datum rođenja: **05.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **563 / 1859**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	76	115	0	37
	susp. ligament	g	113	1	71	105	0	37
	dubina vimena	g	110	1	79	107	0	37
	duljina sisa	g	88	-1	83	92	0	37
	debljina sisa	g	84	-1	74	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	120	-1	80	110	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	87	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	117	2	79	104	1	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima