

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): 842 / 1890
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201163988

Datum rođenja: 05.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 800 / 1890
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	81	104	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	90	97	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	-2	76	107	-2	37
	fitnes	g	109	-3	84	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	86	104	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-506	-16	85	-157	-49	42
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-0.2	84	-5.6	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.6	-0.3	83	-2.9	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	84	0.02	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	83	0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	101	-2	37
	randman	g	106	-1	76	106	-1	37
	klase mesa	g	107	0	75	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	75	105	-1	38
	perzistencija	g	84	-1	85	90	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	-2	82	104	-1	39
	protok mlijeka	g	105	-1	87	102	0	39
	mastitis	g	113	1	67	113	2	36
	ciste	g	108	-1	70	105	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	69	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-2	75	104	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	101	0	38
	vitalnost	g	99	-1	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	107	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	93	-3	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	73	116	1	38
	skupna ocj. noge	g	103	-1	69	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	119	-1	85	115	0	39
	visina križa	g	95	-1	80	90	-4	39
	duljina leđa	g	102	1	75	97	-2	38
	širina zdjelice	g	103	1	74	101	-2	38
	dubina trupa	g	103	1	74	97	-1	38
	položaj zdjelice	g	92	-1	77	94	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-2	78	91	0	39
	putice	g	99	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	108	0	66	105	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	95	-1	38

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): **842 / 1890**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 8201163988**

Datum rođenja: **05.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **800 / 1890**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	114	0	38
	susp. ligament	g	114	-1	72	107	2	38
	dubina vimena	g	109	0	80	107	1	39
	duljina sisa	g	88	0	83	90	-1	39
	debljina sisa	g	84	-1	75	88	-2	38
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	109	0	39
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	113	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	79	104	1	39
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	102	0	38

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