

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494359
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1023 / 1348
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201047757

Datum rođenja: 06.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1214 / 1348
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	80	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	100	0	36
	fitnes	g	90	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	736	0	82	418	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	81	0.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	81	5.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	81	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	107	0	36
	randman	g	90	0	77	97	0	36
	klase mesa	g	97	0	76	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	103	0	81	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	86	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	93	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	88	116	0	38
	mastitis	g	96	0	67	97	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	69	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	92	0	74	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	116	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	102	0	37
	visina križa	g	121	0	80	115	0	37
	duljina leđa	g	122	0	76	117	0	37
	širina zdjelice	g	122	0	75	114	0	37
	dubina trupa	g	119	0	74	113	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	77	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	112	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	104	0	37
	putice	g	96	0	73	94	0	37
	visina papaka	g	102	0	67	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494359**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1023 / 1348**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201047757**

Datum rođenja: **06.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1214 / 1348**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	100	0	37
	susp. ligament	g	110	0	72	109	0	37
	dubina vimena	g	95	0	80	102	0	37
	duljina sisa	g	104	0	84	94	0	38
	debljina sisa	g	117	0	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	114	0	88	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	105	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	76	102	0	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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima