

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494375
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraču SI (GZW): 200 / 413
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201228115

Datum rođenja: 05.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 252 / 413
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	81	117	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	105	1	44
	indeks mesnatosti	g	117	1	76	115	0	36
	fitnes	g	109	0	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-256	-62	85	-31	18	42
	dnevna kol. masti	g	11.7	-0.3	84	10.3	1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-1.4	83	6.1	1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.03	84	0.14	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	83	0.09	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	2	77	107	0	36
	randman	g	119	1	76	115	0	36
	klase mesa	g	112	1	75	110	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	74	103	-2	36
	perzistencija	g	85	0	84	89	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	115	3	40
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	113	2	37
	protok mlijeka	g	90	-1	87	92	-2	38
	mastitis	g	109	1	65	113	2	33
	ciste	g	97	1	69	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	68	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	99	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	73	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	-1	68	90	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	101	-1	37
	visina križa	g	100	-1	80	100	-1	37
	duljina leđa	g	103	0	75	104	-1	37
	širina zdjelice	g	107	0	74	106	0	37
	dubina trupa	g	97	0	73	101	0	36
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	99	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	113	1	78	111	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	94	0	37
	putice	g	95	-1	73	93	-1	36
	visina papaka	g	106	-1	65	104	-2	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	93	2	36
	dulj. zad. vimena	g	83	0	74	87	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494375**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**
Rang po polubraču SI (GZW): **200 / 413**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201228115**

Datum rođenja: **05.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **252 / 413**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	77	108	-1	37
	susp. ligament	g	100	1	71	98	1	36
	dubina vimena	g	110	-1	80	106	-2	37
	duljina sisa	g	114	1	83	107	3	37
	debljina sisa	g	95	1	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	-2	81	96	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	96	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	79	94	0	37
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	98	-2	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima