

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): 183 / 403
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201228115

Datum rođenja: 05.07.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 221 / 403
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	78	120	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	87	107	3	43
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	115	-1	34
	fitnes	g	112	-1	83	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	112	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-64	-37	81	37	46	40
	dnevna kol. masti	g	15.7	1.5	80	11.9	3.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0.6	79	7.7	2.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.04	80	0.13	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.02	79	0.08	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	76	107	-1	34
	randman	g	119	1	76	115	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	110	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	73	106	-1	33
	perzistencija	g	91	-3	80	95	-3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	114	2	38
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	112	1	35
	protok mlijeka	g	90	-1	87	94	0	36
	mastitis	g	108	-1	63	110	0	31
	ciste	g	98	-1	67	101	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	67	105	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	73	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	103	0	34
	vitalnost	g	105	0	72	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	104	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	72	111	-1	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	91	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	102	-1	35
	visina križa	g	101	-1	79	101	-1	35
	duljina leđa	g	103	-1	75	105	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	106	0	35
	dubina trupa	g	97	-2	73	101	-1	35
	položaj zdjelice	g	101	1	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	111	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	94	0	35
	putice	g	96	1	72	94	0	34
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	92	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	73	87	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494375**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 09 7146 569 WUNDERINO**
Rang po polubraći SI (GZW): **183 / 403**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201228115**

Datum rođenja: **05.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 403**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	2	76	109	0	35
	susp. ligament	g	100	-1	71	96	-2	34
	dubina vimena	g	111	-1	79	109	0	35
	duljina sisa	g	114	0	83	105	0	35
	debljina sisa	g	95	1	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	1	87	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	73	98	1	33

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 2512 i 2511

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