

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714366
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201228133

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 258 / 527
MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 527
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	120	0	80	112	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	111	1	48
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	107	0	44
	fitnes	g	102	0	84	98	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	899	48	82	795	78	47
	dnevna kol. masti	g	24.1	-0.3	82	11.9	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	1	81	18.4	1.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	82	-0.23	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	81	-0.11	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	104	0	44
	randman	g	110	-1	77	107	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	74	100	-1	41
	perzistencija	g	108	-1	82	108	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	-1	86	92	-1	46
	broj somatskih stanica	g	86	-1	82	92	-1	45
	protok mlijeka	g	131	0	88	119	1	47
	mastitis	g	85	-1	66	90	-2	38
	ciste	g	109	1	69	105	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	103	2	69	103	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	102	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	99	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	-2	86	99	-1	46
	visina križa	g	99	-1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	100	1	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	100	2	75	103	2	43
	dubina trupa	g	97	-1	74	97	-1	43
	položaj zdjelice	g	119	1	78	120	1	44
	kut skoč. zgloba	g	97	1	79	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	79	96	1	44
	putice	g	99	-1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	103	-1	67	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201714366**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201228133**

Datum rođenja: **24.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **258 / 527**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 527**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	93	2	43
	kut pred. vimena	g	95	-3	77	97	-2	44
	susp. ligament	g	112	-1	72	114	-1	42
	dubina vimena	g	96	-2	80	98	-1	45
	duljina sisa	g	95	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	100	-1	75	100	-2	44
	smjer zad. sisa	g	104	-1	81	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	88	103	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	80	113	0	44
	čistoća vimena	g	107	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-3	76	92	-4	42

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima