

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): 01.12.2025
Majka: HR 0201228133

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 260 / 529
MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 529
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-4	77	113	-4	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	86	111	-2	46
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	108	-3	44
	fitnes	g	100	-2	81	99	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	83	113	-3	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	853	-77	80	707	-65	44
	dnevna kol. masti	g	25.6	-2.9	79	13.2	-2.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	-4.3	78	17.1	-3.8	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	78	-0.09	-0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	77	106	-2	44
	randman	g	112	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	104	-3	76	106	-3	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	102	-2	38
	perzistencija	g	106	1	79	105	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-3	83	91	-3	44
	broj somatskih stanica	g	83	-4	79	91	-3	42
	protok mlijeka	g	129	1	86	116	1	45
	mastitis	g	85	-2	61	92	-2	33
	ciste	g	107	-1	64	104	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	2	64	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	100	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	103	-2	43
	vitalnost	g	100	-1	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	101	-2	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	70	106	-1	40
	skupna ocj. noge	g	106	1	64	100	1	36
	skupna ocj. vime	g	105	-2	84	104	-1	44
	visina križa	g	101	-1	78	101	-1	43
	duljina leđa	g	100	1	73	102	1	41
	širina zdjelice	g	99	-2	72	103	-2	41
	dubina trupa	g	98	-2	71	100	-1	40
	položaj zdjelice	g	119	0	75	119	2	42
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	101	1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	96	2	76	95	1	41
	putice	g	100	0	70	100	0	40
	visina papaka	g	106	1	61	107	2	34
	dulj. pred. vimena	g	104	3	70	101	2	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201714366

Spol: M

Datum rođenja: 24.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Majka: HR 0201228133

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 260 / 529

Rang po polubraći ESI (OEZW): 235 / 529

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	94	-1	40
	kut pred. vimena	g	101	-2	74	102	-3	41
	susp. ligament	g	112	2	68	115	3	38
	dubina vimena	g	98	-1	78	99	-2	43
	duljina sisa	g	96	2	82	98	1	44
	debljina sisa	g	99	0	72	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	111	-1	43
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	86	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	113	2	42
	čistoća vimena	g	107	0	71	103	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	96	0	39

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