

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201824381
Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6561 / 6951
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 04.08.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6525 / 6951
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	101	0	37
	fitnes	g	104	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	50	0	81	57	0	42
	dnevna kol. masti	g	-7.3	0	81	-3.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	80	3.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	0	37
	randman	g	112	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	96	0	81	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	109	0	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	109	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	88	96	0	38
	mastitis	g	114	0	68	110	0	36
	ciste	g	92	0	71	99	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	94	0	36
	plodnost	g	102	0	76	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	81	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	98	0	74	101	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	104	0	37
	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	105	0	38
	visina križa	g	91	0	80	102	0	37
	duljina leđa	g	95	0	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	88	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	100	0	37
	putice	g	98	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	104	0	67	107	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	100	0	37
dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201824381**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **6561 / 6951**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 055160469**

Datum rođenja: **04.08.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6525 / 6951**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	105	0	37
	susp. ligament	g	88	0	72	95	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	88	0	84	95	0	38
	debljina sisa	g	85	0	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	94	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	97	0	37

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima