

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201486593
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 25
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201196862

Datum rođenja: 10.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 25
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	106	0	41
	fitnes	g	110	0	82	102	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	708	0	81	494	0	39
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	81	17.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.2	0	80	12	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	81	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	80	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	106	0	41
	randman	g	106	0	74	100	0	40
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	96	0	30
	perzistencija	g	107	0	81	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	123	0	80	114	0	30
	protok mlijeka	g	93	0	86	94	0	30
	mastitis	g	108	0	61	100	0	34
	ciste	g	95	0	66	93	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	92	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	106	0	42
	vitalnost	g	104	0	71	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	110	0	67	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	99	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	98	0	44
	visina križa	g	104	0	78	98	0	43
	duljina leđa	g	111	0	73	106	0	42
	širina zdjelice	g	113	0	72	105	0	41
	dubina trupa	g	112	0	71	105	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	75	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	103	0	42
	putice	g	98	0	70	102	0	40
	visina papaka	g	108	0	62	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	110	0	41
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	111	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201486593**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 54210596 WANG**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 25**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201196862**

Datum rođenja: **10.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 25**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	100	0	42
	susp. ligament	g	102	0	69	96	0	40
	dubina vimena	g	101	0	78	95	0	43
	duljina sisa	g	105	0	82	98	0	44
	debljina sisa	g	104	0	73	106	0	41
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	88	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	92	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	94	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima