

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): 1 / 24
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201196862

Datum rođenja: 10.03.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 24
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	77	118	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	116	0	34
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	106	0	41
	fitnes	g	111	0	81	105	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	113	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	966	0	78	686	0	31
	dnevna kol. masti	g	28.3	0	78	25.4	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.7	0	77	18.5	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	78	-0.03	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.06	0	30
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	106	0	41
	randman	g	105	0	73	101	0	40
	klase mesa	g	108	0	73	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	98	0	30
	perzistencija	g	101	0	78	96	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	111	0	34
	broj somatskih stanica	g	126	0	79	115	0	30
	protok mlijeka	g	93	0	85	96	0	30
	mastitis	g	105	0	58	97	0	33
	ciste	g	98	0	64	96	0	37
	mimoća kod mužnje	g	101		62	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	0	42
	vitalnost	g	103	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	110	0	65	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	98	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	100	0	44
	visina križa	g	105	0	78	99	0	43
	duljina leđa	g	111	0	73	108	0	41
	širina zdjelice	g	112	0	71	104	0	41
	dubina trupa	g	112	0	70	105	0	41
	položaj zdjelice	g	101	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	104	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	75	102	0	42
	putice	g	99	0	69	103	0	40
	visina papaka	g	109	0	60	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	108	0	40
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	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): **1 / 24**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201196862**

Datum rođenja: **10.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 24**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	102	0	41
	susp. ligament	g	101	0	68	96	0	39
	dubina vimena	g	103	0	77	96	0	43
	duljina sisa	g	104	0	81	97	0	44
	debljina sisa	g	103	0	72	104	0	41
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	100	0	43
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	88	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	94	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		70	88		38

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 2505 i 2504
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